



PowerBook

Dotato di processori PowerPC G3 con velocità fino a 500 megahertz, di una batteria a lunga durata e di una porta FireWire incorporata, il nuovo PowerBook offre le prestazioni e la libertà di movimento necessarie per creare video digitali praticamente ovunque.





PowerBook



Caratteristiche

Prestazioni eccezionali e design straordinario

- Processori PowerPC G3 per prestazioni elevate
- 1 MB di backside cache livello 2 per prestazioni potenziate
- Autonomia fino a 10 ore grazie alla doppia batteria a ioni di litio
- SDRAM espandibile fino a 512 MB per sveltire l'esecuzione delle applicazioni
- Veloce unità disco rigido interna Ultra ATA/66 con capacità di archiviazione fino a 18 GB
- Design elegante e straordinariamente leggero (meno di 3 kg)

Desktop Movies ovunque

- Due porte FireWire per il collegamento di videocamere digitali, unità disco rigido e altre periferiche ad alte prestazioni
- Monitor a matrice attiva di 14,1 pollici (visualizzazione diagonale) per testi nitidi e colori brillanti
- 8 MB di memoria video per la visualizzazione simultanea di milioni di colori sullo schermo integrato e su un monitor esterno
- Supporto della modalità di doppio monitor e del video mirroring su monitor esterno, proiettore video o televisore, tramite le porte di uscita VGA e S-video
- Unità DVD-ROM per la riproduzione di film DVD, dischi DVD-ROM e DVD-RAM, e di CD

Comunicazioni flessibili

- Modem a 56K incorporato con supporto dello standard V.90*
- Ethernet 10/100BASE-T incorporata per l'accesso a reti ad alta velocità

Espandibilità versatile

- Alloggiamento di espansione per sostituzioni "a caldo" che accetta unità DVD-ROM e periferiche di altri fornitori come unità Zip, SuperDisk e disco rigido
- Facile accesso agli slot di espansione della memoria e all'unità disco rigido amovibile
- Due porte USB per il collegamento di periferiche quali mouse, tastiera esterna, stampante o scanner

* La velocità effettiva del modem è inferiore; essa dipende dal tipo di connessione e da altri fattori.

Dotato di prestazioni eccezionali e di un design incomparabile, PowerBook aveva già stabilito lo standard dei notebook migliori. Ma ora è ancora più potente, grazie a processori più veloci e porte FireWire incorporate. Il nuovo PowerBook è il computer ideale per creativi, insegnanti e tutti i professionisti per cui la libertà di movimento è fondamentale.

Grazie al processore PowerPC G3 con velocità fino a 500 megahertz, alla backside cache di 1 megabyte e alla SDRAM espandibile fino a 512 megabyte, PowerBook eccelle nei compiti che impegnano a fondo il processore, come montaggio di video digitali, riproduzione in 3D e funzioni di Adobe Photoshop quali le sfocature gaussiane. PowerBook è dotato di un'unità disco rigido superveloce Ultra ATA/66 e quindi consente di aprire e salvare voluminosi file multimedia e video senza perdere tempo. Grazie al controllore video ATI RAGE Mobility 128 con supporto di 2X AGP e 8 megabyte di memoria video, PowerBook offre prestazioni grafiche eccezionali in milioni di colori. Infine, ha una grande autonomia—fino a 5 ore con una sola batteria o a 10 ore con la funzione di doppia batteria del sistema.

Per le prestazioni eccezionali e il design elegante e straordinariamente leggero (meno di 3 kg), PowerBook è lo studio cinematografico che potete portarvi dappertutto. È il sistema ideale per catturare, montare e distribuire Desktop Movies. È sufficiente collegare una videocamera digitale o un'unità disco rigido esterna alle porte FireWire del computer per accedere istantaneamente alle sequenze video dal vivo o archiviate. Poi, con il programma Apple Final Cut Pro, potrete finalmente creare i vostri capolavori. Sarete in grado di far debuttare i vostri film sullo schermo ad alta risoluzione di 14,1 pollici o di utilizzare la porta di uscita VGA o S-video per mostrarli su un monitor più grande, alla tv o con un proiettore video: la soluzione ideale per presentazioni ai clienti, agli studenti o in famiglia. E se volete godervi le opere migliori di Hollywood, potete usare l'unità DVD-ROM integrata per vedere film DVD ovunque vi troviate.

PowerBook offre inoltre soluzioni di comunicazione adatte alle esigenze di utenti indaffarati e spesso in viaggio. PowerBook è dotato di una Ethernet 10/100BASE-T e di un modem a 56K incorporati, che consentono il rapido accesso a una rete aziendale o a servizi via telefono.*

PowerBook: le prestazioni che cercate, la libertà di movimento che volete.



Specifiche tecniche

Processore e memoria

- Processore PowerPC G3 a 400 o 500 MHz
- 1 MB di backside cache livello 2 su modulo del processore; backside bus a 64 bit dedicato, a 160 o 200 MHz
- Bus di sistema a 100 MHz
- Coprocessore matematico integrato e 64K di cache livello 1 su chip (32K di dati e 32K di istruzioni)
- 64 o 128 MB di SDRAM PC100 (3,3 volt, senza buffer, a basso consumo, a 64 bit, 144 pin, con una velocità di 100 MHz); due slot SO-DIMM che supportano fino a 512 MB

Archiviazione

- Unità disco rigido interna Ultra ATA/66 da 6 GB, 12 GB o 18 GB (l'unità disco rigido da 18 GB viene fornita solo nei computer creati su ordinazione)
- Unità DVD-ROM da 6x (velocità massima) installata nell'alloggiamento di espansione; legge dischi DVD-ROM, DVD-Video e DVD-RAM; legge dischi CD-ROM alla velocità massima di 24x

Comunicazioni

- Ethernet 10/100BASE-T incorporata (connettore RJ-45)
- Modem V.90 a 56K incorporato (connettore RJ-11)*
- Porta per tecnologia agli infrarossi (IrDA a 4 Mbps)

Espansione

- Due porte FireWire a 400 Mbps (IEEE 1394)
- Due porte Universal Serial Bus (USB) a 12 Mbps
- Alloggiamento di espansione per sostituzioni "a caldo" dell'unità DVD-ROM o di dispositivi di archiviazione di altri fornitori come unità Zip, SuperDisk e disco rigido
- Uno slot per scheda PC e CardBus
- Supporto di una scheda PC di tipo I o II oppure di una scheda CardBus
- Supporto di una scheda PC Video Zoom

Supporto video e grafico

- 8 MB di memoria video SDRAM per supporto di milioni di colori su monitor esterno di 21 pollici (al massimo)
- Accelerazione grafica 2D/3D incorporata tramite controllore grafico integrato ATI RAGE Mobility 128 con 2X AGP
- Porta di uscita video a 24 bit (connettore di tipo VGA)
- Porta di uscita S-video

Monitor

- Monitor a matrice attiva TFT XGA incorporato di 14,1 pollici (visualizzazione diagonale)
- Supporto della visualizzazione di milioni di colori alla risoluzione di 1024 per 768 pixel
- Supporto della scalatura della risoluzione a 640 per 480 pixel o a 800 per 600 pixel

Audio

- Ingresso/uscita stereo a 16 bit di qualità CD
- Due altoparlanti stereo incorporati
- Microfono interno omnidirezionale

Batteria e alimentazione

- Batteria a ioni di litio da 50 watt/ora
- Autonomia massima di 5 ore con una batteria a piena carica e di 10 ore con 2 batterie, a seconda della configurazione e dell'uso
- Porta per adattatore di corrente

Sicurezza

- Slot per sicura con cavo Kensington
- Sicura per la tastiera

Tastiera

- Tastiera incorporata di dimensioni regolari con 76 (Usa) o 77 (ISO) tasti, compresi 12 tasti funzione, 4 tasti freccia (disposti a "T" rovesciata) e tastierino numerico incorporato

Trackpad Apple

- Il trackpad Apple a stato solido consente il controllo preciso del cursore e supporta clic singoli e doppi, oltre alle funzioni di trascinamento

Requisiti elettrici

- Voltaggio: da 100 V a 240 V CA
- Frequenza: da 50 a 60 Hz

Requisiti ambientali

- Temperatura operativa: da 10 °C a 35 °C (da 50 °F a 95 °F)
- Temperatura di magazzino: da -47 °C a 47 °C (da -40 °F a 116 °F)
- Umidità relativa: da 20% a 80% in assenza di condensa
- Altitudine operativa massima: 3.048 m (10.000 piedi)
- Altitudine massima di magazzino: 4.572 m (15.000 piedi)
- Altitudine massima di trasporto: 10.668 m (35.000 piedi)

Dimensioni e peso

- Larghezza: 26,4 cm (10,4 pollici)
- Altezza: 32,3 cm (12,7 pollici)
- Profondità: 4,3 cm (1,7 pollici)
- Peso: 2,8 kg (6,1 libbre) con unità DVD-ROM e batteria installate; 2,6 kg (5,7 libbre) con batteria e modulo salvapeso installati (il peso varia a seconda della configurazione e del processo di fabbricazione)

*La velocità effettiva del modem è inferiore: essa dipende dal tipo di connessione e da altri fattori.



Caratteristiche tecniche

PowerBook

4

Configurazioni

PowerBook



Numero ordine	M7630T/A	M7633T/A
Monitor	TFT di 14,1 pollici	TFT di 14,1 pollici
Processore	PowerPC G3 a 400 MHz	PowerPC G3 a 500 MHz
Backside cache livello 2	1 MB	1 MB
Velocità backside bus	160 MHz	200 MHz
Memoria (SDRAM)	64 MB	128 MB
Memoria video (SDRAM)	8 MB	8 MB
Controllore video	ATI RAGE Mobility 128	ATI RAGE Mobility 128
Unità disco rigido	Ultra ATA/66 da 6 GB	Ultra ATA/66 da 12 GB
Unità ottica	DVD-ROM con riproduzione DVD-Video	DVD-ROM con riproduzione DVD-Video
Ethernet	10/100BASE-T incorporata	10/100BASE-T incorporata
Modem	V.90 a 56K	V.90 a 56K

Tutti i modelli comprendono: tastiera e trackpad incorporati; cavo per il modem; adattatore di corrente; adattatore da S-video a composito; adattatore da VGA a Macintosh; modulo salvapeso; sistema operativo Mac OS 9 con QuickTime, Apple File Synchronization, Apple Location Manager e programmi di altri fornitori (Microsoft Internet Explorer, Microsoft Outlook Express, Netscape Communicator, FAXstf e Palm Desktop); documentazione completa di installazione, istruzioni e consultazione; garanzia limitata.

Configurazioni personalizzate

Oltre ai sistemi Apple preconfigurati, potete ordinare una configurazione personalizzata di PowerBook rivolgendovi al rivenditore autorizzato Apple o all'Apple Store online. Ciò vi consente di scegliere la velocità del processore, la quantità di RAM e la capacità dell'unità disco rigido. Potete inoltre ordinare un'altra batteria a ioni di litio o un adattatore di corrente e periferiche di altri fornitori, quali moduli di espansione per unità Zip e SuperDisk, oltre a un adattatore SCSI per scheda. Per informazioni aggiornate sulle opzioni e disponibilità, visitate www.apple.com/italystore.

Prodotti complementari

Prodotto	Numero ordine
Batteria ricaricabile PowerBook	M7385G/A
Adattatore di corrente PowerBook	M7430B/A

Per maggiori informazioni

Per maggiori informazioni su questo prodotto, visitate il sito www.apple.com/it/powerbook. Per le informazioni più aggiornate su prodotti hardware e software per PowerBook, consultate la Guida dei prodotti Macintosh all'indirizzo www.apple.com/guide.

Per acquistare questo prodotto attraverso Apple Store, visitate il sito web www.apple.com/italystore oppure chiamate il numero 800-640846.

Il piano opzionale di protezione AppleCare Protection Plan tutela PowerBook per tre anni completi. Inoltre offre una grande varietà di servizi, come potenti software diagnostici, assistenza online e periodici aggiornamenti per posta elettronica. E per la maggior parte dei problemi non c'è problema: Apple ripara l'hardware dell'utente per tre anni dall'acquisto. L'utente ha la garanzia dell'assistenza di tecnici Apple che utilizzano parti originali, e il sollievo che il proprio PowerBook è garantito. Per ulteriori informazioni, visitate il sito all'indirizzo www.apple.com/it/support.

Apple Computer Italia

via Milano 150
20093 Cologno Monzese (MI)
www.apple.it

© 2000 Apple Computer, Inc. Tutti i diritti riservati. Apple, il logo Apple, FireWire, Mac, Macintosh e PowerBook sono marchi di Apple Computer, Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. The Apple Store, Final Cut Pro e QuickTime sono marchi di Apple Computer, Inc. AppleCare è un marchio di servizio di Apple Computer Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri Paesi. Adobe è un marchio di Adobe Systems Incorporated. PowerPC è un marchio di International Business Machines Corporation, dato in licenza d'uso. Tutti gli altri prodotti e nomi di aziende citati sono marchi dei rispettivi proprietari. Le specifiche dei prodotti sono soggette a modifiche senza preavviso.
Febbraio 2000 L05016A-IT